

Buğday & Arpa

Ürün Özellikleri

Buğday ve arpa, ülkemizin Karadeniz kıyıları dışında hemen her yöresinde yetiştirilen, toplam gübrenin %55'inin kullanıldığı ürünlerdir. Ancak çok geniş alanlarda üretilen bu ürünlerin verim ve kalitesinde, eksik yetiştirme uygulamaları ve dengesiz gübreleme nedeniyle arzu edilen sonuçlar her zaman alınamamaktadır. Oysa yağış ve sulama durumuna göre dengeli taban gübresi ve üst gübreleme yapılarak yüksek verim ve kaliteli ürün elde edilebilir.

Gübrelemenin Önemi

Buğday ve arpa üretiminde toprak hazırlığı, ekim, hastalık ve yabancı otlarla mücadelenin yanında, sertifikalı tohum kullanımı ve dengeli gübreleme yüksek verim ve kalitenin garantisidir. Ekim sırasında yeterli taban gübresinin kullanılması ve yağış/sulama şartlarına göre uygun zaman ve miktarda üst gübre verilmesiyle;

- Kuraklığa dayanıklılık,
- Yatmaya mukavemet,
- Güçlü kardeşlenme,
- Başaklarda iri ve dolgun dane,
- Yüksek verim,
- Buğdayda yüksek ekmeklik/makarnalık kalitesi,
- Arpada yemlik/biralık kalitesi sağlanır.

Gübreleme Önerileri

Buğday/arpa gübrelemesinde kullanılacak gübre miktarı belirlenirken toprak analiz sonuçları esas alınmalıdır. Bununla birlikte aşağıdaki tabloda, çeşitli verim seviyelerine göre uygulanması gereken gübre miktarları ve zamanlaması verilmiştir.

Gübreleme zamanı	Gübre cinsi	Verim (kg/da)					
		Gübre miktarı (kg/da)					
		250-300	300-350	350-400	400-500	500-600	600-700
Taban gübre	20.20.0	30	35	40	45	50	55

**BUĞDAY
DARPA** **BUĞDAY VE ARPADA
DENGELİ GÜBRELEME**

Buğday ve arpa, ülkemizin Karadeniz kıyıları dışında hemen her yöresinde yetiştirilen, toplam gübrenin %55'inin kullanıldığı ürünlerdir. Çok geniş alanlarda üretilen bu ürünlerin verim ve kalitesi eksik yetiştirme uygulamaları ve dengesiz gübreleme nedeniyle istenen sonuçlar alınamamaktadır.

Yağış ve sulama durumuna göre **DENGELİ TABAN GÜBRESİ** ve **ÜST GÜBRELEME** yapılarak **YÜKSEK VERİM** ve **KALİTELİ ÜRÜN** elde edilebilir.

Buğday ve arpa üretiminde toprak hazırlığı, ekim, hastalık ve yabancı otlarla mücadelenin yanında, sertifikalı tohum kullanımı ve dengeli gübreleme yüksek verim ve kalitenin garantisidir. Ekim sırasında yeterli taban gübresinin kullanılması, yağış ve sulama şartlarına göre, uygun zaman ve miktarda üst gübre verilmesi ile;

- Kuraklığa dayanıklılık,
- Yatmaya mukavemet
- Güçlü kardeşlenme
- Başaklarda iri ve dolgun dane,
- Yüksek verim,
- Buğdayda yüksek ekmeklik / makarnalık kalitesi
- Arpada yemlik / biralık kalitesi sağlanır.

TOROS
TOROS GÜBRE

	veya DAP	14	16	18	-	-	-
Üst gübre kardeşlenmede	CAN	14	15	16	18	20	22
	veya ÜRE	7	8	9	10	11	12
Sapa kalkmada	CAN	10	11	12	14	16	18
	veya AN 33	8	9	10	11	13	14

- Normal 20.20.0 Kompoze gübresi yerine içeriğinde çinko bulunan Süper 20.20.0 Kompoze gübresi kullanılması, verimi %20 kadar artırdığı gibi buğday kalitesini de yükseltir.
- DAP kullanılması durumunda, kardeşlenme ve sapa kalkma dönemlerinde CAN gübresini dekara 5 kg fazla kullanmak gerekir.
- Arpa üretiminde taban gübre miktarı 5 kg, sapa kalkmada CAN gübre miktarı 3 kg azaltılarak kullanılmalıdır.
- Dekara 700 kg'yi aşan her 100 kg dane ürünü için taban gübresi 2 kg, üst gübresi 3 kg artırılmalıdır.
- Üst gübresi, sulamadan önce kullanılmalıdır.